

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 20-10-70 108237

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL

ET FRANCHE-COMTÉ - 21, Route de Seurre - 21 BEAUNE - Tél. 5.17

COTE-D'OR - DOUBS - HAUTE-SAONE - JURA - SAONE-ET-LOIRE - TERRITOIRE DE BELFORT - YONNE - NIÈVRE

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C. C. P. DIJON 3405.12 K.

25 Frs

Supplément n° 1 au Bulletin n° 121 d'Octobre 1970

19 Octobre 1970

TRAITEMENT D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS :

La protection assurée en cette période de l'année est efficace contre un certain nombre de maladies contaminant les arbres fruitiers à partir des nombreuses cicatrices laissées par la chute des feuilles. Ce sont notamment :

CORYNEUM OU CRIBLURE : c'est une des affections parasitaires les plus importantes des arbres à noyaux. La "Criblure" des feuilles en est le symptôme le plus fréquent et le plus typique, mais son action néfaste se fait sentir également sur bourgeons, rameaux et fruits.

Une pulvérisation cuprique est à effectuer lorsque la moitié des feuilles est tombée, à la dose de 500 g. de cuivre métal par hectolitre de bouillie.

CLOQUE DU PECHER : c'est une maladie bien connue causée par un champignon amenant une déformation du limbe qui s'épaissit, se recroqueville et s'enroule en spirale en prenant une teinte caractéristique. Les rameaux, les fleurs et les fruits peuvent être également altérés.

Même traitement que ci-dessus.

CHANCRE BACTERIEN DU CERISIER :

Il est connu qu'une partie des contaminations se fait à l'automne par les cicatrices foliaires. Les bactéries envahissent les tissus amenant la mort de diverses productions, notamment de nombreux bourgeons floraux. Des chancres se forment avec parfois écoulement de gomme. Ils sont responsables du dessèchement des branches et des branchettes.

Indépendamment des traitements de débourrement, en automne deux applications cupriques sont nécessaires dans les vergers contaminés : une au début de la chute des feuilles avec 250 g de cuivre métal et l'autre après chute complète avec une dose double.

CHANCRE EUROPEEN DU POMTIER :

Cette maladie est en extension depuis quelques années dans la Circonscription. Au départ elle se présente sous forme de petites taches ovales, brun rouge, déprimées qui évoluent lentement. Par la suite le chancre creuse de plus en plus profondément l'écorce et le bois et un bourrelet cicatriciel important se forme à la périphérie, réaction du végétal qui peut stopper l'extension de la maladie. Souvent ces lésions arrivent à entourer complètement l'organe, celui-ci trop atteint dépérit et meurt. C'est une affection commune dans les vergers établis en zone humide, gélive ou recevant de trop fortes fumures azotées.

Deux pulvérisations cupriques à 500 g. de cuivre métal sont recommandées au trois quart et après chute totale des feuilles.

P. 320

.../...

Ces traitements devront être complétés par une toilette des arbres lors de la taille avec élimination des branches trop gravement atteintes, éradication des chancres jusqu'au bois sain sur les autres, badigeon des blessures et des plaies à l'aide d'un mastic désinfectant.

Dernière note : Bulletin n° 121 d'Octobre 1970.

Les Ingénieurs responsables
des Avertissements Agricoles,

PETIOT, TISSOT

L'Ingénieur d'Agronomie
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
de "Bourgogne et Franche-Comté"

VARLET